### EFECTIVIDAD Y SEGURIDAD DE TRASTUZUMAB EN CANCER DE

#### **MAMA PRECOZ**



Domínguez V, Romero MM, Sanchez R, Barrera M, Gonzalez L, Sánchez E. Servicio de Farmacia Hospitalaria.

Hospital Juan Ramón Jiménez. Huelva



## Objetivo

• Evaluar la efectividad y seguridad de trastuzumab en el tratamiento del cáncer de mama precoz.

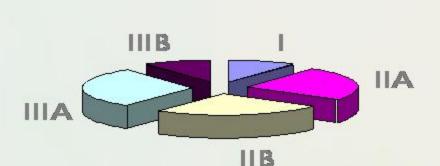
### Método

- Estudio observacional retrospectivo.
- Elaboración de un formulario de recogida de datos.
- La efectividad se evaluó según los ensayos pivotales.
- La seguridad se valoró según los criterios NCI-CTC. Se aplicó el algoritmo de causalidad de Karch y Lasagna modificado.

# Resultado

• Se incluyeron dieciocho pacientes. La mediana de edad fue  $53 \pm 7.39$  años. Al inicio del tratamiento citostático el PS fue de 1 en tres pacientes y de 0 en el resto. Dos presentaban estadio I al inicio del tratamiento, 5 estadío IIA, 5 estadío IIB, 6 estadío IIIA y 2 estadío IIIB. Como tratamiento quimioterápico adyuvante: 6 con FEC (uno de ellos se suspende por toxicidad y se cambia por docetaxel), 7 con TEC, 3 con EC, 1 paclitaxel y 1 en monoterapia. Ocho han tenido terapia hormonal adyuvante. El número de ciclos recibidos fue de 34 en 2 pacientes y 17 en 10 pacientes. Dos suspendieron por RAM: uno al tercer ciclo y otro al decimoquinto; 1 suspendió por progresión al decimotercero y 3 continúan en tratamiento.

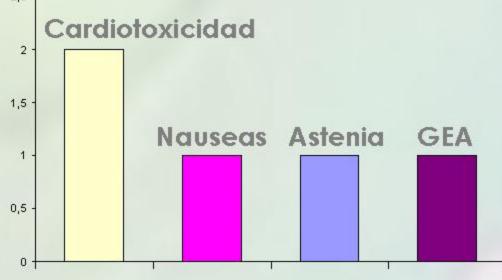
Estadío



□ FEC
□ TEC
□ EC
□ PACLITAXEL
□ DOCETAXEL
□ MONOTERAPIA

•En 13 pacientes se pudo evaluar la respuesta: 12 presentaron respuesta completa y 1 progresión. El tanto por ciento de pacientes con recurrencia tras un año de seguimiento fue de 5.55%, y la supervivencia global fue del 100%.





• No existieron episodios de RAM de grado 3. Las RAM de grado 2 fueron: náuseas (1 paciente, causalidad probable (P)), astenia (1 paciente causalidad P), gastroenteritis aguda (1 paciente causalidad P). La RAM más grave encontrada fue cardiotoxicidad en 2 pacientes que obligó a suspender el tratamiento, en uno de ellos fue causalidad condicional y el otro P.

# Conclusiones

- La utilización de trastuzumab en cáncer de mama precoz en nuestro hospital se ajusta a lo descrito en ficha técnica.
- Los resultados de efectividad medidos como tanto por ciento de pacientes con recurrencia tras un año de seguimiento son inferiores a los descritos en el ensayo pivotal (5.55 vs 7.5%) y el porcentaje de supervivencia global fue superior (100 vs 96%).
- El perfil de reacciones adversas es el que se describe en la bibliografía.